

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas limpahan rahmat dan karunia-NYA, sehingga penulis diberikan kelancaran dalam menyelesaikan Tugas Akhir dengan berjudul **“Penggunaan Metode *Inverse Distance Weighted (IDW)* untuk Pemetaan Zona Nilai Tanah (Studi Kasus: Kelurahan Gedong Meneng, Bandar Lampung)”**. Adapun tujuan penulis dalam penelitian ini adalah untuk memenuhi syarat kelulusan pada program Sarjana Teknik Program Studi Teknik Geomatika, Jurusan Teknologi Infrastruktur dan Kewilayahan di Institut Teknologi Sumatera. Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan Tugas Akhir tidak dapat terselesaikan tanpa bantuan bimbingan dan dorongan dari berbagai pihak yang telah membantu dalam berjalannya proses penelitian Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan banyak anugerah dan kenikmatan dalam menjalankan penelitian ini.
2. Orang Tua dan Kakak Kandung yang selalu memberikan dukungan dan mendo'akan atas berjalannya proses Tugas Akhir ini.
3. Bapak Dr. Andri Hernandi, M.T., selaku pembimbing satu yang telah memberikan arahan dan bimbingan kepada saya untuk bisa menyelesaikan tugas akhir ini.
4. Bapak Theo Prastomo Soedarmodjo, S.T., M.S., selaku pembimbing dua yang selalu memberikan arahan dan memberikan semangat agar bisa untuk menyelesaikan pekerjaan dengan berprogres tepat waktu, dan mengoreksi pekerjaan dalam Tugas Akhir ini.
5. Bapak Rizky Ahmad Yudanegara, S.T., M.S., yang telah memberikan masukan dan arahan dalam melakukan penelitian Tugas Akhir.
6. Bapak Aulia Try Atmojo, S.Si., M.T., selaku dosen perwalian saya yang memberikan dukungan untuk saya bisa menyelesaikan tugas akhir ini.
7. Ibu Nirmawana Simarmata, S.pd., M.Sc., selaku dosen perwalian saya yang selalu mengarahkan perihal akademik sehingga dalam menyusun skema perkuliahan dapat tertata dengan baik.

8. Dosen Teknik Geomatika Institut Teknologi Sumatera yang telah memberikan ilmu pengetahuan dan pengalaman dukungan sehingga saya bisa untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
9. Teman-teman seper bimbingan Pak Theo yang selalu memberikan saran dan semangat untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini.
10. Teman-teman Teknik Geomatika 2017 Institut Teknologi Sumatera yang sudah memberikan semangat dan arahan sehingga bisa sampai ke tahap ini.
11. Teman-teman Kost Solihin Prisilia Suryavani, Shari Julitha, Balqis Fallah Rabbani, Risna Wulandari, SeptaEka dan lainnya yang telah membuat hari-hari selalu senang hidup tanpa adanya masalah dan selalu membantu saat kesusahan.
12. Seluruh teman-teman yang sudah terlibat untuk membantu penyusunan Tugas Akhir saya yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu.

Segala hal bantuan yang diberikan sehingga dapat menyelesaikan penyusunan Tugas Akhir ini dicatat oleh Allah SWT sebagai amal ibadah. Penyusunan Tugas Akhir ini menyadari bahwa masih banyak kekurangan, oleh karena itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang sifatnya membangun.

Akhirnya dengan segala hal kerendahan hati penulis mengucapkan terima kasih dan semoga dalam Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis dan semua pihak.

Lampung Selatan, 20 Agustus 2021



Dewi Astutik

NIM. 23117016